



Erläuterungsbericht zur Phase 1 Bedarfsermittlung

PROJEKT:
MACHBARKEITSSTUDIE BREITBANDVERSORGUNG
FÜR DEN
LANDKREIS REGEN

GEMEINDE
ZACHENBERG

Aufgestellt: Meindl+Amberger
Beratende Ingenieure GbR
Regerstrasse 8
94234 Viechtach

.....
Josef Fischl

.....
Günter Amberger

Index	Bemerkung	Datum:	Bearbeiter	Geprüft
0	Erste Ausgabe	20.02.09	GA	JF

Inhaltsverzeichnis

1	Einführung.....	3
2	Daten Gemeinde Zachenberg.....	3
3	Bedarfsmeldungen Breitbandversorgung.....	4
3.1	Ermittlung der Daten	4
3.2	Auswertung der Bedarfsmeldungen	4
3.3	Bewertung der Bedarfsmeldungen	5
4	Anhang	5
4.1	Grafische Darstellung des Bedarfs.....	5
4.2	Tabellarische Darstellung des Bedarfs.....	5

1 Einführung

Im Zuge der Machbarkeitsstudie zur Breitbandversorgung der Gemeinde Zachenberg (Landkreis Regen) wurden die durch die Gemeinde ermittelten Bedarfsmeldungen erfasst und ausgewertet.

2 Daten Gemeinde Zachenberg

Gemeindefläche: 27,30 km²

Einwohnerzahl: 2.138

Das Gemeindegebiet Zachenberg umfasst folgende Ortsteile:

Ortsteil	Vorwahl	Vorwahlbereich
Auerbach	09929	Ruhmannsfelden
Auhof	09929	Ruhmannsfelden
Bruckberg	09929	Ruhmannsfelden
Bruckhof	09929	Ruhmannsfelden
Brumbach	09929	Ruhmannsfelden
Eckersberg	09929	Ruhmannsfelden
Fratersdorf	09929	Ruhmannsfelden
Furth	09921	Regen
Gaisruck	09921	Regen
Giggenried	09929	Ruhmannsfelden
Gotteszell	09929	Ruhmannsfelden
Göttleinsberg	09921	Regen
Gottlesried	09921	Regen
Haberleuthen	09929	Ruhmannsfelden
Hafenried	09929	Ruhmannsfelden
Hasmannsried	09929	Ruhmannsfelden
Hausermühle	09921	Regen
Hinterdietzberg	09929	Ruhmannsfelden
Hochau	09921	Regen
Kirchweg	09929	Ruhmannsfelden
Kleinried	09929	Ruhmannsfelden
Klessing	09929	Ruhmannsfelden
Köckersried	09929	Ruhmannsfelden
Lämmersdorf	09929	Ruhmannsfelden
Leuthen	09929	Ruhmannsfelden

Lobertsried	09929	Ruhmannsfelden
Muschenried	09929	Ruhmannsfelden
Ochsenberg	09929	Ruhmannsfelden
Pointmannsgrub	09929	Ruhmannsfelden
Reisachmühle	09929	Ruhmannsfelden
Triefenried	09921	Regen
Vorderdietzberg	09929	Ruhmannsfelden
Wandelmühle	09929	Ruhmannsfelden
Weichselsried	09929	Ruhmannsfelden
Wolfsberg	09929	Ruhmannsfelden
Zachenberg	09929	Ruhmannsfelden
Zierbach	09921	Regen

3 Bedarfsmeldungen Breitbandversorgung

3.1 Ermittlung der Daten

Die Ermittlung der Bestands- und Bedarfsmeldungen erfolgte durch Bekanntgabe in Presse und Gemeindeboten. Die Meldungen konnten direkt beim örtlichen Fremdenverkehrsamt abgegeben oder mitgeteilt werden. Die Befragungen mit Rückmeldungen erfolgten 2008.

Rückmeldungen: 151

Aufgrund der mehrfach durchgeführten Befragung kann von einem ausreichenden und repräsentativen Ergebnis der Bedarfsmeldungen ausgegangen werden.

3.2 Auswertung der Bedarfsmeldungen

Gemäß Vorgabe der Breitbandinitiative gelten Anschlüsse / Bereiche mit einer Downloadgeschwindigkeit kleiner 1 Mbit/s als unterversorgt. Die Bedarfsformulare ließen auch Meldungen für einen erhöhten Bedarf zu. Hierbei handelt es sich um Anschlüsse, die bereits über einen Breitband – Internetzugang verfügen, jedoch die für den jeweiligen Anwendungsfall benötigten Übertragungsraten nicht erreichen. Die Bedarfsmeldungen werden neben der tabellarischen auch in grafischer Form dargestellt. Die unterversorgten Gebiete und die Bereiche mit erhöhtem Bedarf werden separat gekennzeichnet.

Folgende Darstellungsarten wurden gewählt:

Legende Bedarf

- 1 - 2 Meldungen
- 3 - 6 Meldungen
- 7 - 10 Meldungen
- 11 - 20 Meldungen
- über 20 Meldungen

- unversorgt
- erhöhter Bedarf

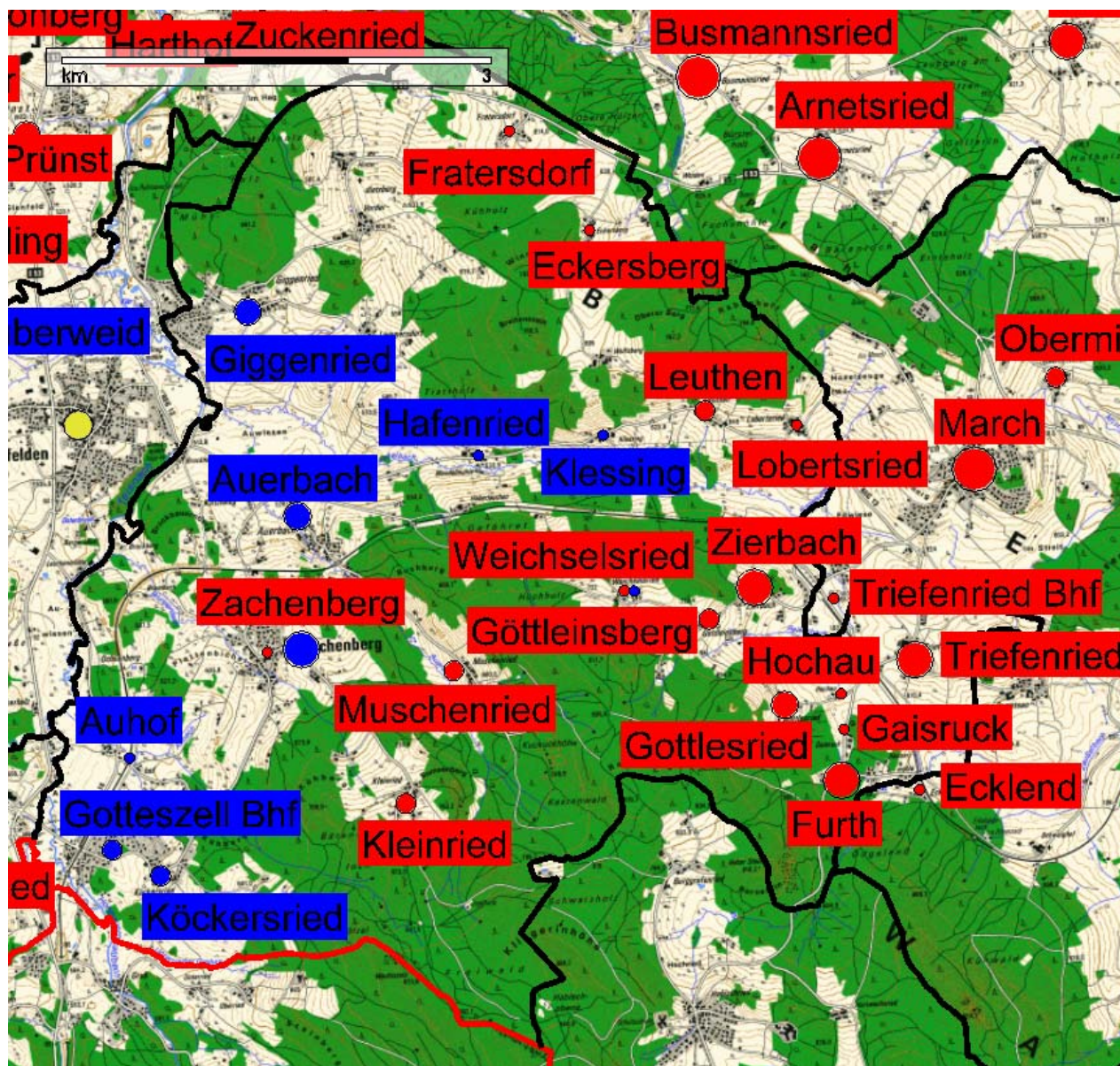
3.3 Bewertung der Bedarfsmeldungen

Zachenberg verfügt über keinen eigenen DSL – Knotenpunkt und liegt zwischen den Zugangspunkten Ruhmannsfelden und Regen. Die Meldungen aus Giggerried, Auerbach, Hafenried, Klessing, Auhof, Gotteszell Bhf und Köckersried können als „erhöhter Bedarf“ bewertet werden. Alle übrigen Meldungen sind als „unversorgt“ anzusehen.

4 Anhang

4.1 Grafische Darstellung des Bedarfs

4.2 Tabellarische Darstellung des Bedarfs



Legende Bedarf

- 1 - 2 Meldungen
- 3 - 6 Meldungen
- 7 - 10 Meldungen
- 11 - 20 Meldungen
- über 20 Meldungen

- unterversorgt
- erhöhter Bedarf

Gemeinde	Ortsteil	Meldungen	unterversorgt privat	unterversorgt Gewerbe/Öffentliche	Gesamt	erhöhter Bedarf	Bedarf (kbit)	Grund	Expose
Zachenberg	Auerbach	10	5	5	10	5			
	Auhof	2	2		2				
	Bruckberg	0							x
	Bruckhof	0							x
	Bhf-Gotteszell	8	7	1	8	1			
	Eckersberg	1	1		1				
	Fratersdorf	1	1		1				
	Furth	18	18		18				
	Gaisruck	1	1		1				
	Giggenried	15	11	4	15	4			
	Göttleinsberg	6	6		6				
	Gottlesried	8	8		8				
	Hafenried	1	1		1				
	Haberleuthen	0							x
	Hausermühle	0							x
	Hinterdietzberg	0							x
	Hochau	2	2		2				
	Kirchweg								
	Kleinried	3	1	2	3	2			
	Klessing	1	1		1				
	Köckersried	6	6		6				
	Lämmersdorf	0							x
	Leuthen	4	4		4				
	Lobertsried	2	2		2				
	Muschenried	4	4		4				
	Ochsenberg	0							x
	Triefenried	15	14	1	15	1			
	Triefenried-Bhf	2	2		2				
	Pointmannsgrub	0							x
	Raisachmühle	0							x

Gemeinde	Ortsteil	Meldungen	unterversorgt privat	unterversorgt Gewerbe/Öffentliche	Gesamt	erhöhter Bedarf	Bedarf (kbit)	Grund	Expose
	Vorderdietzberg	1	1		1				
	Weichselsried	4	4		4				
	Wolfsberg	0							x
	Zachenberg	20	13	7	20	7			
	Zierbach	16	15	1	16	1			